

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 54 (erstatte version 53)

Revision: 18.01.2023

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

· **Handelsnavn:** Thinner 1L

· **Artikelnummer:** 85694

· **UFI:** 76AN-K7GC-T00H-RUNP

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

KUN TIL PROFESSIONEL OG INDUSTRIEL BRUG

· **Stoffets/præparatets anvendelse** Fortynder

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent/leverandør

KENT Industri Danmark ApS

Bjergvangen 5 D

3060 Espergærde

Danmark

Tel: +45 49 177 888 Åbnings tid Mandag – Torsdag 08:00 - 15:00, Fredag 08:00 – 14:00

Fax: +45 49 130 810

SDS@kenteurope.com

· **1.4 Nødtelefon:** Tel. +45 82 12 12 12 – Giftlinjen

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

· **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**



GHS02 flamme

Flam. Liq. 3 H226 Brandfarlig væske og damp.



GHS08 sundhedsfarer

Asp. Tox. 1 H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.



GHS09 miljø

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.



GHS07

STOT SE 3 H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

STOT SE 3 H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

2.2 Mærkningselementer

· **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

· **Farepiktogrammer**



GHS02



GHS07



GHS08



GHS09

· **Signalord** Fare

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 54 (erstatte version 53)

Revision: 18.01.2023

Handelsnavn: Thinner 1L

(Fortsat fra side 1)

Farebestemmende komponent(er) til etikettering:

n-butylacetat
Kulbrinter, C9, aromater
4-methylpentan-2-on

Faresætninger

H226 Brandfarlig væske og damp.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.
Rygning forbudt.
P260 Indånd ikke tåge/damp/spray.
P280 Bær beskyttelseshandsker / øjenbeskyttelse.
P301+P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.
P331 Fremkald IKKE opkastning.
P304+P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
P403+P235 Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.
P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale regler.

Yderligere oplysninger:

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

2.3 Andre farer**Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

- PBT:** Ikke relevant.
- vPvB:** Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2 Blandinger**

Beskrivelse: Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

Farlige indholdsstoffer:

| | | |
|---|--|--------|
| CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29 | n-butylacetat ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336, EUH066 | 25-50% |
| EC-nummer: 918-668-5 Reg.nr.: 01-2119455851-35 | Kulbrinter, C9, aromater ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H335; STOT SE 3, H336 | 25-50% |
| CAS: 54839-24-6 EINECS: 259-370-9 Reg.nr.: 01-2119475116-39 | 2-ethoxy-1-methylethyl acetate ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336 | 10-25% |
| CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Reg.nr.: 1-2119457435-35 | 1-methoxypropan-2-ol ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336 | 5-10% |
| CAS: 108-10-1 EINECS: 203-550-1 Reg.nr.: 01-2119473980-30 | 4-methylpentan-2-on ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Carc. 2, H351; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066 | <3% |

Yderligere anvisninger:

Note P is applicable for the product on one or more of its components. Benzene concentration is <0.1% (w/w%)
Teksten til de anførte farehenviisninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

- Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.
- Efter hudkontakt:** Søg læge ved vedvarende hudirritation.
- Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.
- Efter indtagelse:** Skyl munden

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på side 3)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 54 (erstatte version 53)

Revision: 18.01.2023

Handelsnavn: Thinner 1L

(Fortsat fra side 2)

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:

CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.

Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde: Vand i fuld stråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved ophedning eller brand kan der dannes giftige gasser.

Kulmonoxid og kuldioxid

Ved ophedning eller brand dannes giftige gasser.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige værnemidler:

Indånd ikke eksplosions- og brændgasser.

Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.

Bær åndedrætsværn.

Yderligere oplysninger

Afkøl de truede beholdere med vandspraystråle.

Forurenet slukningsvand opsamles separat, det må ikke komme i kloakken.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for tilstrækkelig udluftning

Hold antændelige kilder borte.

Bær åndedrætsværn.

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

Indtrængen i kloaksystem, gruber og kældre skal forhindres.

I tilfælde af indtrængen i vandløb eller kloaksystem skal de pågældende myndigheder underrettes.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

6.4 Henvisning til andre punkter

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

Undgå aerosoldannelse.

Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.

Træf forholdsregler mod elektrostatiske opladninger.

Brug eksplosionsbeskyttede apparater/armaturer og gnistfrit værktøj.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring:

Krav til opbevaringsrum og beholdere:

Opbevares på et køligt sted.

Må kun opbevares i original beholder.

Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer: Må ikke opbevares sammen med oxiderende og sure stoffer.

Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:

Hold beholderen tætsluttende lukket.

Beskyttes mod varme og direkte sollys

Opbevar beholderen på et godt ventileret sted.

<25°C

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 54 (erstatte version 53)

Revision: 18.01.2023

Handelsnavn: Thinner 1L

(Fortsat fra side 3)

- **Opbevaringsklasse:** 3
- **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:

| 123-86-4 n-butylacetat | |
|-------------------------------|---|
| GV | Korttidsværdi: 723 mg/m ³ , 150 ppm Langtidsværdi: 241 mg/m ³ , 50 ppm E |
| 107-98-2 1-methoxypropan-2-ol | |
| GV | Korttidsværdi: 568 mg/m ³ , 150 ppm Langtidsværdi: 185 mg/m ³ , 50 ppm EH |
| 108-10-1 4-methylpentan-2-on | |
| GV | Korttidsværdi: 208 mg/m ³ , 50 ppm Langtidsværdi: 83 mg/m ³ , 20 ppm EH |

- **Oplysninger om regulering** GV: BEK nr 1054 af 28/06/2022

DNEL-værdier

| 123-86-4 n-butylacetat | | |
|-------------------------------|----------------------|------------------------------------|
| Dermal | Akut systemisk | 11 mg/kg bw/day (arbejder) |
| | Langsigtet systemisk | 11 mg/kg bw/day (arbejder) |
| Inhalation | Langvarig-systemisk | 300 mg/m ³ (arbejder) |
| | Akut-lokale | 600 mg/m ³ (arbejder) |
| | Langvarig-lokale | 300 mg/m ³ (arbejder) |
| | Akut systemisk | 600 mg/m ³ (arbejder) |
| Kulbrinter, C9, aromater | | |
| Dermal | Langsigtet systemisk | 25 mg/kg bw/day (arbejder) |
| Inhalation | Langvarig-systemisk | 100 mg/m ³ (arbejder) |
| 107-98-2 1-methoxypropan-2-ol | | |
| Dermal | Langsigtet systemisk | 50,6 mg/kg/day (arbejder) |
| Inhalation | Langvarig-systemisk | 369 mg/m ³ (arbejder) |
| | Akut systemisk | 553,5 mg/m ³ (arbejder) |
| 108-10-1 4-methylpentan-2-on | | |
| Dermal | Langsigtet systemisk | 11,8 mg/kg/day (arbejder) |
| Inhalation | Langvarig-systemisk | 83 mg/m ³ (arbejder) |
| | Akut-lokale | 208 mg/m ³ (arbejder) |
| | Langvarig-lokale | 83 mg/m ³ (arbejder) |
| | Akut systemisk | 208 mg/m ³ (arbejder) |

PNEC-værdier

| 123-86-4 n-butylacetat | |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| PNEC | 0,18 mg/l (Aqua (ferskvand)) |
| | 0,36 mg/ml (Aqua (intermitterende)) |
| | 0,018 mg/ml (Aqua (havvand)) |
| | 0,981 mg/kg (Ferskvandssediment) |
| | 0,0981 mg/kg (Marine vand sediment) |
| | 35,6 mg/l (Rensningsanlæg) |
| | 0,09 mg/kg (jord) |
| 107-98-2 1-methoxypropan-2-ol | |
| PNEC | 10 mg/l (Aqua (ferskvand)) |
| | 1 mg/ml (Aqua (havvand)) |
| | 41,6 mg/kg (Ferskvandssediment) |
| | 41,7 mg/kg (Marine vand sediment) |
| | 100 mg/l (Rensningsanlæg) |

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 54 (erstatte version 53)

Revision: 18.01.2023

Handelsnavn: Thinner 1L

(Fortsat fra side 4)

| | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| | 2,47 mg/kg (jord) |
| 108-10-1 4-methylpentan-2-on | |
| PNEC | 0,6 mg/l (Aqua (ferskvand)) |
| | 0,06 mg/l (Aqua (havvand)) |
| | 8,27 mg/kg (Ferskvandssediment) |
| | 0,83 mg/kg (Marine vand sediment) |
| | 27,5 mg/l (Rensningsanlæg) |
| | 1,3 mg/kg (jord) |

· **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

8.2 Eksponeringskontrol

· **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

· **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler

· **Åndedrætsværn**

Ved kortvarig eller ringe belastning skal der benyttes åndedrætsværn med filter, ved intensiv eller længere eksposering skal der benyttes luftforsynet åndedrætsværn.

Filter A (EN 141)

· **Beskyttelse af hænder**



Beskyttelseshandsker

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

På grund af manglende tests kan der ikke anbefales noget handskemateriale til produktet/præparatet/kemikalieblandingen.

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

· **Handskemateriale:**

Nitrilgummi

Enhver kemisk beskyttelse handske certificeret i henhold til EN 374

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

· **Handskematerialets gennemtrængningstid**

Værdi for permeationen: Level 6 > 480 minutter.

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

· **Beskyttelse af øjne/ansigt**



Tætssluttende beskyttelsesbriller

· **Kropsbeskyttelse:** Arbejdsbeskyttelsesdragt

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

· **Generelle oplysninger**

· **Fysisk form**

Flydende

· **Farve:**

Gennemskinnelig

· **Lugt:**

Karakteristisk

· **Lugttærskel:**

Ikke bestemt.

· **Smeltepunkt/frysepunkt:**

<-70 °C

· **Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval**

117-165 °C

· **Antændelighed**

Brandfarlig.

· **Øvre og nedre eksplosionsgrænse**

· **Nedre:**

1,7 Vol %

· **Øvre:**

7,6 Vol %

(Fortsættes på side 6)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 54 (erstatte version 53)

Revision: 18.01.2023

Handelsnavn: Thinner 1L

(Fortsat fra side 5)

| | |
|--|--|
| · Flammepunkt: | 33 °C (ASTM D-56) |
| · Antændelsepunkt: | 255 °C |
| · Nedbrydningsstemperatur | Ikke bestemt. |
| · pH | Blandingen er uopløselig (i vand). |
| · Viskositet: | |
| · Kinematisk viskositet ved 40 °C | <20,5 mm ² /s |
| · dynamisk: | Ikke bestemt. |
| · Opløselighed | |
| · Vand: | Ikke eller kun lidt blandbar. |
| · Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi) | Ikke bestemt. |
| · Damptryk: | Ikke bestemt. |
| · Massefylde og/eller relativ massefylde | |
| · Densitet ved 20 °C: | 0,892 g/cm ³ |
| · Relativ massefylde: | Ikke bestemt. |
| · Dampmassefylde ved 20 °C: | 4,83 g/cm ³ (Butyl acetate) |

9.2 Andre oplysninger

| | |
|--|---|
| · Udseende: | |
| · Form: | Flydende |
| · Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed | |
| · Selvantændelsestemperatur: | Produktet er ikke selvantændeligt. |
| · Eksplorative egenskaber: | Produktet er ikke eksplosivt, der kan dog dannes eksplosive damp-/luftblandinger. |
| · Opløsningsmiddelindhold: | |
| · Organiske opløsningsmidler: | 887g/l VOC |
| · Tilstandsændring | |
| · Fordampningshastighed | Ikke bestemt. |

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

| | |
|--|----------------------------|
| · Ekspllosivstoffer | Ikke relevant |
| · Brandfarlige gasser | Ikke relevant |
| · Aerosoler | Ikke relevant |
| · Brandnærende gasser | Ikke relevant |
| · Gasser under tryk | Ikke relevant |
| · Brandfarlige væsker | Brandfarlig væske og damp. |
| · Brandfarlige faste stoffer | Ikke relevant |
| · Selvreaktive stoffer og blandinger | Ikke relevant |
| · Pyrofore væsker | Ikke relevant |
| · Pyrofore faste stoffer | Ikke relevant |
| · Selvopvarmende stoffer og blandinger | Ikke relevant |
| · Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand | |
| · udleder brandfarlige gasser | Ikke relevant |
| · Brandnærende væsker | Ikke relevant |
| · Brandnærende faste stoffer | Ikke relevant |
| · Organiske peroxider | Ikke relevant |
| · Metalætsende | Ikke relevant |
| · Desensibiliserede eksplosivstoffer | Ikke relevant |

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Hede. Varme overflader. Antændelseskilder. Flammer
- **10.5 Materialer, der skal undgås:**
Stærke oxydationsmidler
alkoholer, aminer, vandige syrer og lud
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:**
I tilfælde af ophedning eller brand er dannelsen af giftige gasser muligt.

(Fortsættes på side 7)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 54 (erstatte version 53)

Revision: 18.01.2023

Handelsnavn: Thinner 1L

Carbonmonoxid og carbondioxid

(Fortsat fra side 6)

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

· **Akut toksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:

123-86-4 n-butylacetat

| | | |
|------|------|----------------------|
| Oral | LD50 | 14.000 mg/kg (rotte) |
|------|------|----------------------|

Kulbrinter, C9, aromater

| | | |
|------|------|-----------------------------|
| Oral | LD50 | >2.000-≤5.000 mg/kg (rotte) |
|------|------|-----------------------------|

| | | |
|--------|------|----------------------|
| Dermal | LD50 | >2.000 mg/kg (Kanin) |
|--------|------|----------------------|

107-98-2 1-methoxypropan-2-ol

| | | |
|------|------|---------------------|
| Oral | LD50 | 5.000 mg/kg (rotte) |
|------|------|---------------------|

| | | |
|--------|------|----------------------|
| Dermal | LD50 | 13.500 mg/kg (Kanin) |
|--------|------|----------------------|

108-10-1 4-methylpentan-2-on

| | | |
|------|------|---------------------|
| Oral | LD50 | 2.100 mg/kg (rotte) |
|------|------|---------------------|

| | | |
|--------|------|----------------------|
| Dermal | LD50 | 16.000 mg/kg (Kanin) |
|--------|------|----------------------|

· **På huden:** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Kimcellemutagenicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Carcinogenicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Reproduktions toksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Enkel STOT-eksponering** Kan forårsage irritation af luftvejene. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

· **Gentagne STOT-eksponeringer** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Aspirationsfare** Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

· 11.2 Oplysninger om andre farer

· Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

· 12.1 Toksicitet

· Toksicitet i vand:

123-86-4 n-butylacetat

| | |
|--------------|-------------------------|
| EC50 (48 hr) | 44 mg/l (Daphnia magna) |
|--------------|-------------------------|

| | |
|--------------|--------------------------------------|
| EC50 (72 hr) | 674,7 mg/l (Desmodesmus subspicatus) |
|--------------|--------------------------------------|

| | |
|--------------|-------------------------|
| LC50 (48 hr) | 44 mg/l (Daphnia magna) |
|--------------|-------------------------|

| | |
|--------------|-------------------------------|
| LC50 (96 hr) | 18 mg/l (Pimephales promelas) |
|--------------|-------------------------------|

| | |
|--------------|------------------------------------|
| NOEC (72 hr) | 200 mg/l (Desmodesmus subspicatus) |
|--------------|------------------------------------|

Kulbrinter, C9, aromater

| | |
|--------------|--------------------------|
| EL50 (48 hr) | 3,2 mg/l (Daphnia magna) |
|--------------|--------------------------|

| | |
|--------------|--------------------------------|
| LL50 (96 hr) | 9,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss) |
|--------------|--------------------------------|

| | |
|--------------|--|
| NOEC (72 hr) | 1 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) |
|--------------|--|

107-98-2 1-methoxypropan-2-ol

| | |
|--------------|---|
| EC50 (48 hr) | >1.000 mg/l (Selenastrum capricornutum) |
|--------------|---|

| | |
|--|-----------------------------|
| | 23.300 mg/l (Daphnia magna) |
|--|-----------------------------|

| | |
|--------------|-----------------------------|
| LC50 (96 hr) | 6.812 mg/l (Leuciscus Idus) |
|--------------|-----------------------------|

| | |
|--|-----------------------------------|
| | >1.000 mg/l (Pimephales promelas) |
|--|-----------------------------------|

108-10-1 4-methylpentan-2-on

| | |
|--------------|-----------------------|
| EC50 (48 hr) | >200 mg/l (Crustacea) |
|--------------|-----------------------|

| | |
|--------------|------------------|
| LC50 (96 hr) | >179 mg/l (Fisk) |
|--------------|------------------|

· **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på side 8)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 54 (erstatte version 53)

Revision: 18.01.2023

Handelsnavn: Thinner 1L

(Fortsat fra side 7)

- **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber** Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.
- **12.7 Andre negative virkninger**
- **Bemærkning:** Giftig for fisk.
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Generelle anvisninger:**
Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurende
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.
I vandløb også giftig for fisk og plankton.
giftig for vandorganismer

PUNKT 13: Bortskaffelse





- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

· Europæisk affaldskatalog

| | |
|------|--|
| HP3 | Brandfarlig |
| HP5 | Specifik målorgantoksicitet (STOT)/aspirationstoksicitet |
| HP7 | Kræftfremkaldende |
| HP14 | Økotoksisk |

- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

PUNKT 14: Transportoplysninger

- **14.1 UN-nummer eller ID-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1263
- **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**
- **ADR** 1263 MALINGRELATEREDE PRODUKTER, MILJØFARLIGT
- **IMDG, IATA** PAINT RELATED MATERIAL
- **14.3 Transportfareklasse(r)**
- **ADR**
- 
 - **klasse** 3 (F1) Brandfarlige væsker
 - **Faremærkat** 3
- **IMDG**
- 

 - **Class** 3 Brandfarlige væsker
 - **Label** 3
- **IATA**
- 
 - **Class** 3 Brandfarlige væsker

(Fortsættes på side 9)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 54 (erstatte version 53)

Revision: 18.01.2023

Handelsnavn: Thinner 1L

(Fortsat fra side 8)

| | |
|--|---|
| · Label | 3 |
| · 14.4 Emballagegruppe · ADR, IMDG, IATA | III |
| · 14.5 Miljøfarer: · Marine pollutant: | Produkt indeholder miljøfarlige stoffer: Kulbrinter, C9, aromater Nej Symbol (fisk og træ) |
| · 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren · Farenummer (Kemler-tal): · EMS-nummer: · Stowage Category | Advarsel: Brandfarlige væsker 30 F-E, S-E A |
| · 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter | Ikke relevant. |
| · Transport/yderligere oplysninger: | |
| · ADR · Begrænsede mængder (LQ) · Undtagne mængder (EQ) | 5L Kode: E1 Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage: 30 ml Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 1000 ml |
| · Transportkategori · Tunnelrestriktionskode | 3 D/E |
| · IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ) | 5L Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml |
| · UN "Model Regulation": | UN 1263 MALINGRELATEREDE PRODUKTER, 3, III, MILJØFARLIGT |

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

· 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- **Seveso-bestemmelser**
E2 Farlig for vandmiljøet
P5c BRANDFARLIGE VÆSKER
- **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav** 200 t
- **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav** 500 t
- **Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII** Begrænsninger: 3

· **Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **FORORDNING (EU) 2019/1148**

· **Bilag I - UD GANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Bilag II - INDBERETNINGSPLOTTIGE UD GANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **PR-nummer** 2334945

(Fortsættes på side 10)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 54 (erstatte version 53)

Revision: 18.01.2023

Handelsnavn: Thinner 1L

(Fortsat fra side 9)

Teknisk vejledning luft:

| Klasse | Andel i % |
|--------|-----------|
| NK | 34,0 |

- **Fareklasse for vand:** WGK 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende.
- **MAL KODE (1993):** 3-1
- **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktens egenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

Risikoangivelser

- H225 Meget brandfarlig væske og damp.
- H226 Brandfarlig væske og damp.
- H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
- H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H332 Farlig ved indånding.
- H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
- H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.
- H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

- **Datablad udstedt af:** Beskyttelse af miljøet afdeling

- **Dato for forrige udgave** 02.11.2022

- **Udgavenummer for forrige udgave** 53

Forkortelser og akronymer:

- RID: (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
- ICAO: International Civil Aviation Organisation
- ADR: European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- Måleteknisk Arbejdshyggeinisk Luftbehov
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
- PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Liq. 2: Brandfarlige væsker – Kategori 2
- Flam. Liq. 3: Brandfarlige væsker – Kategori 3
- Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4
- Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2
- Carc. 2: Carcinogenicitet – Kategori 2
- STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3
- Asp. Tox. 1: Aspirationsfare – Kategori 1
- Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet - langtidfare for vandmiljøet – Kategori 2

- *** Dataene ændret i forhold til tidligere version ***